

Vocabulario

arboreto – un lugar donde se crían tipos distintos de árboles para estudiar y gozar

jardín botánico – un lugar donde se crían tipos distintos de plantas para estudiar y gozar

piña – forma dura de madera que hacen algunos árboles para encerrar sus semillas

flor – la parte de la planta que se puede convertir en fruta, cuya tiene semillas adentro

fruta – la parte de la planta que contiene las semillas

hoja- la parte de la planta que le produce alimento

mineral – lo que tiene la tierra para ayudarle a la planta a crecer, como las vitaminas a ti te hacen crecer

néctar – un tipo de jugo dulce que hace la flor

planta – una cosa viva y creciente, tiene color verde en la mayoría de los casos y hace su propia comida de la luz del sol, el agua y el aire

pólen – un polvo especial que la flor hace para ayudar en la producción de semillas

raíz – la parte de la planta que la mantiene fija en la tierra y absorbe agua y minerales

semilla – una planta diminuta guardada por una cáscara, esperando algún día crecer

tallo – la parte de la planta que sostiene las hojas y las flores y les lleva agua y alimento

árbol – una planta grande con tallo duro

Vocabulario

arboreto – un lugar donde se crían tipos distintos de árboles para estudiar y gozar

jardín botánico – un lugar donde se crían tipos distintos de plantas para estudiar y gozar

dispersar – extenderse a un área nueva

embrión – la parte de la semilla que llegará a ser una planta nueva

flor – la parte de la planta que puede hacer una semilla

fruta – la parte de la planta que aguanta y protege las semillas, normalmente formada de los ovarios.

ovario – la parte de la flor donde se forman las semillas

vaina – un contenedor duro que contiene una o más semillas

semilla – una planta diminuta y su fuente alimenticia guardados en una cáscara, esperando buenas condiciones para crecer

Vocabulario

bellota – una nuez producido por el roble

costumbre – una tradición o una manera especial de hacer algo

fibra – la parte con hebras de una planta que se puede separar de los tallos, hojas y corteza

granero – un almacén con piso elevado para guardar bellotas y otra comida

Indio- una palabra que se usa para identificar la mayoría de los nativos de las Américas. Cuando los exploradores europeos llegaron a América, creían que habían encontrado una ruta nueva a la India, por eso llamaron a los nativos “Indios”. Ahora, la palabra se usa entre indígenas para referirse a muchas tribus diferentes. Cuando sea posible, es más preciso usar el nombre específico de las tribus- Miwok, Pomo, etc.

leyenda – un historia tradicional que se ha contado a través de las generaciones

nativo- el primero en habitar un lugar. La gente nativa vivía en California antes que llegaran los Europeos. Las plantas nativas crecían en California antes que se introdujeran plantas de otras partes del mundo.

Ohlone – una palabra general que se refiere a las muchas pequeñas tribus que vivían desde San Francisco en el norte hasta Monterrey en el sur.

alimento básico – un alimento que se come en casi cada comida. Arroz es el alimento básico para muchos asiáticos y las bellotas son el alimento básico de los nativos de California.

tribu- un grupo de personas que comparten idioma y creencias que viven en la misma área con un mismo líder

Vocabulario

arboreto – un lugar donde se crían tipos distintos de árboles para estudiar y gozar

jardín botánico – un lugar donde se crían tipos distintos de plantas para estudiar y gozar

mota– crecimiento torcido de la secuoya del que pueden brotar árboles nuevos

clorofila – pigmento verde en una hoja que usa la energía del sol para producir alimento para la planta

piña – forma dura de madera que hacen algunos árboles para encerrar sus semillas

descomposición – ocurre cuando una planta o animal después del muerto deshace a causa de otros animales, plantas y hongos

hábitat – el hogar y el medioambiente de una planta o un animal

hojas de pino – hojas planas y finas como las de la secuoya

fotosíntesis – el proceso en que las plantas convierten la luz del sol, dióxido de carbono y el agua en azúcar para alimentarse

Vocabulario

arboreto – un lugar donde se crían tipos distintos de árboles para estudiar y gozar

jardín botánico – un lugar donde se crían tipos distintos de plantas para estudiar y gozar

flor – la parte de la planta que puede hacer una semilla

fruta – la parte de la planta que aguanta y protege las semillas, normalmente formada de los ovaries

néctar – un tipo de jugo dulce que se hace en la base de la flor

ovario – la parte de la flor donde se forman las semillas

pólen – un polvo especial que la flor hace para ayudar en la producción de semillas

polinizador – algo que transfiere el pólen de una flor a otra

reproducir – hacer un nueva planta que crecerá como sus padres

semilla – una planta diminuta guardada por una cáscara, esperando algún día crece

Vocabulario

arboreto – un lugar donde se crían tipos distintos de árboles para estudiar y gozar

jardín botánico – un lugar donde se crían tipos distintos de plantas para estudiar y gozar

planta – una cosa viva y creciente, tiene color verde en la mayoría de los casos y hace su propia comida de la luz del sol, el agua y el aire

animal – una cosa viva y creciente que consigue su alimento por comer plantas y otros animales

hábitat – el hogar y el medioambiente de una planta o un animal

organismo – ser vivo, o planta o animal

predador – un animal que come a otro animal

presa – un animal comido por otro animal

comunidad – un grupo de plantas y animales viviendo junto en un hábitat específico

descompositor – un organismo que deshace materia animal y vegetativo, también se conoce como “reciclador”

cadena alimenticia - una cadena de organismos que pasa la energía en forma de alimento mientras un animal come a otro. Un predador se convierte en presa para la siguiente especie.

ecología – el estudio de las relaciones entre las cosas vivas y su medioambiente

fotosíntesis – el proceso en que las plantas convierten la luz del sol, dióxido de carbono y el agua en azúcar para alimentarse

clorofila – pigmento verde en una hoja que usa la energía del sol para producir alimento para la planta